

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE"

(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX - B.P. 355 - 62005 ARRAS - Tél. : 21.04.21

ABONNEMENT ANNUEL

~~XXX~~ 50 F

Rég. recettes Dir. Dép. Agric.

13, Grand-Place - 62022 ARRAS

C. C. P. LILLE 5701-50

Bulletin N° 49 - 13 NOVEMBRE 1975

## LUTTE CONTRE LE FEU BACTERIEN

Grâce aux mesures prises dans le département du Nord, le foyer de Feu bactérien qui avait été décelé en 1972 est en voie de disparition. Par contre, nous avons appris récemment que, malgré les efforts déployés par les Services Officiels de certains pays dans lesquels le Feu bactérien avait été décelé, la maladie avait progressé très rapidement en 1975.

L'attention des professionnels de l'horticulture mais également des particuliers est attirée sur le danger que représente l'importation de plantes (fruitières ou ornementales) des espèces sensibles au Feu bactérien en provenance des pays européens suivants : Belgique, Danemark, Grande-Bretagne, Pays-Bas, Pologne et République Fédérale d'Allemagne ou de pays voisin : Turquie.

Nous indiquons ci-après la liste des espèces sensibles au Feu bactérien :

- Cotoneaster (cotoneaster),
- Crataegus (aubépine),
- Cydonia (cognassier),
- Malus (pommier),
- Pyracantha (buisson ardent),
- Pyrus (poirier),
- Sorbus (sorbier),
- Stranvaesia (stransvesia).

Il convient de préciser que les plantes ornementales sensibles au Feu bactérien et particulièrement le cotoneaster, jouent un rôle important dans la transmission de la maladie.

CARACTERES GENERAUX DU CLIMAT DE LA CAMPAGNE 1974-1975

- Septembre 1974 : Mois frais. Une seule période chaude du 11 au 18..Précipitations nettement excédentaires à la suite de violents orages.
- Octobre 1974 : Toujours très frais. Précipitations abondantes. Le double des valeurs normales est atteint ou dépassé. Nombre élevé de jours de pluie entraînant une faible insolation.
- Novembre 1974 : Températures voisines ou un peu supérieures aux normales avec pluies plus abondantes que la normale.
- Décembre 1974 : Exceptionnellement doux (3 ou 4° de plus que la normale). Pluviométrie voisine des normales.
- Janvier 1975 : Toujours exceptionnellement doux (4° environ de plus que la normale). Précipitations assez normales, quasi journalières au cours de la 2ème quinzaine.
- Février 1975 : Encore très doux, mais cependant à un degré moindre qu'en Janvier. Précipitations nettement déficitaires. L'insolation est au moins le double de la normale.
- Mars 1975 : Après 3 mois d'hiver anormalement doux, Mars a été un mois assez frais et tout humide : précipitations plus fréquentes et plus abondantes d'environ 30 à 50 % par rapport à la normale saisonnière. Neige tardive séjournant peu au sol.
- Avril 1975 : La première décade est encore plus froide que la seconde quinzaine de Mars. Malgré un temps plus doux à partir du 12, les températures sont généralement déficitaires. Précipitations proches de la normale bien que le temps soit plutôt sec à partir du 20. Neige anormalement tardive (le 9 Avril). Insolation déficitaire.
- Mai 1975 : Températures moyennes basses pour la saison, généralement déficitaires. Précipitations en général proches des normales sauf orages locaux.
- Juin : Frais et sec dans l'ensemble. Températures moyennes inférieures aux normales. Du 6 au 14 : hausse des maximales puis des minimales. Pluies faibles du 15 au 17 puis du 21 au 25. L'insolation est supérieure à la normale de 20 à 30 %.
- Juillet 1975 : Dans l'ensemble chaud et sec. Températures moyennes un peu supérieures aux normales. Pluviométrie plutôt faible sauf orages locaux. Très bonne insolation.
- Août 1975 : La première semaine ayant été exceptionnellement chaude, les températures moyennes sont supérieures à la normale. Les précipitations plutôt déficitaires sont variables et parfois excédentaires en fonction des orages locaux quelquefois violents.

Les Ingénieurs Chargés des Avertissements - Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire  
Agricultures, "NORD-PAS-DE-CALAIS-PICARDIE"

A. DROUH RD - G. CONCE<sup>1</sup> - S. LAFON

P. COUTURIER